23138

40.00

## PCT

## **ANTRAG**

Vom Anmeldeamt auszufüllen —	
Internationales Aktenzeichen	
Internationales Anmeldedatum	<del></del>
Name des Anmeldeamts und "PCT International Appli	cation"

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird. Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) 1.1993 PCT Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren zur endkonturnahen Herstellung von hochporösen metallischen Formkörpern Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Name und Anschrift (Familiername, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Telefonnr.: 02461/61-3004 Telefaxnr.: FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GmbH 02461/61-2860 Wilhelm-Johnen-Straße Fernschreibnr.: D-52425 Jülich Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: Deutschland 4082249 Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme mungsstaaten der Vereinigten Staaten von Amerika nur die Vereinigten Staaten von Amerika für folgende Staaten: Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Diese Person ist: Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) nur Anmelder Anmelder und Erfinder BRAM, Martin nur Erfinder (Wird dieses Kästchen Meyburginsel 31 angekreuzt, so sind die nachstehenden. Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: D-52428 Jülich Deutschland Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten mungsstaaten Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER: ODER ZUSTELLANSCHRIFT **X** gemeinsamer Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder Anwalt vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.) Telefonnr.: 02461/61-3004 Telefaxnr.: FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GmbH 02461/61-2860 Fachbereich Patente Fernschreibnr .: D-52425 Jülich Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt: Deutschland Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

Blatt Nr. . . . 2 . . .

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER			
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt	t dem Antrag nicht bei	gefügt werden.	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bet der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange LAPTEV; Alexander			
B. Khmelnitskogo 3, app. 21		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen	
2. Tamonablogo 0, app. 2.		angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)	
84313 Kramatorsk		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Ukraine	<b>T</b>		
Staatsangehörigkeit (Staat): UA	Sitz oder Wohnsitz (	Staat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staa		mur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des		
STOVER, Detlev Taubenforst 9		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden	
		Angaben nicht nötig.)	
52382 Nierderzier		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Deutschland			
Staatsangehörigkeit (Staat):  DE  Sitz oder Wohnsitz (Staat):  DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme murgsstaaten mit Ausnahme murgsstaaten der Vereinigten Staaten von Amerika angegebenen Staaten			
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichmung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)  BUCHKREMER, Hans Peter Im Mühlenkamp 31  52525 Heinsberg  Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  mur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Am			
Deutschland			
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz ( DE	Staat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)  Anmelder und Erfinder  mur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:			
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	L Staat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- mungsstaaten mit Ausnahme nur die Vereinigten die im Zusatzfeld für folgende Staaten: der Vereinigten Staaten von Amerika Staaten von Amerika angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.			

Blatt Nr. . . . 3

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STA	ATEN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuze	n; wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden.	
Die folgenden Bestimmungen nach Regel	1.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:		
Regionales Patent			
AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)			
☐ EA Eurasisches Patent: AM Armer	tien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kon, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und	Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik	
EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH &LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des			
Europäischen Patentübereinkomn	nens und des PCT ist		
	BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, C		
	atorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, citere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und d		
	scht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeb		
Nationales Patent (falls eine andere Schutz	rechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht v	vird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben):	
AE Vereinigte Arabische Emirate		NZ Neuseeland	
AG Antigua und Barbuda	HR Kroatien		
	HTU Ungarn		
AM Amenien	III Indonesien	PL Polen	
	IN Indien		
☐ AZ Aserbaidschan		RU Russische Föderation	
	🖬 JP Japan		
☐ BB Barbados	☐ KE Kenia	☐ SC Seychellen	
☐ BG Bulgarien	KG Kirgisistan	☐ SD Sudan	
		SE Schweden	
BY Belarus			
	KR Republik Korea		
CH & LI Schweiz und Liechtenstein	☐ KZ Kasachstan	☐ TJ Tadschikistan	
CN China		TM Turkmenistan	
CO Kolumbien	☐ LR Liberia	☐ TN Tunesien	
		☐ TR Türkei	
CU Kuba		☐ TT Trinidad und Tobago	
☐ CZ Tschechische Republik			
DE Deutschland		☐ TZ Vereinigte Republik Tansania	
DK Dånemark		UA Ukraine	
DM Dominica	MD Republik Moldau		
□ DZ Algerien		US Vereinigte Staaten von Amerika	
☐ EE Estiand.		☐ UZ Usbekistan	
☐ ES Spanien		☐ VC St. Vincent und die Grenadinen	
☐ FI Finnland	☐ MN Mongolei	□ VN Vietnam	
☐ GB Vereinigtes Königreich	☐ MW Malawi		
☐ GD Grenada		ZA Südafrika	
GE Georgien	☐ MZ Mosambik	ZM Sambia	
GH Ghana	NO Norwegen	ZW Simbabwe	
Kästchen für die Bestimmung von Staaten, d	ie dem PCT nach der Veröffentlichung dieses		
Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht			
bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als muβ beim Anmeldeamt innerhalb der Frist v.	bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)		

		Blatt Nr		
Feld Nr. VI PRIOR	ITÄTSANSPRUCH			
Die Priorität der folgen	den früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch ger	nommen:	
Anmeldedatum	Anmeldedatum Aktenzeichen Ist die frühere Anmeldung eine:			
der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anneldung: Anneldeamt
Zeile (1) 3. Juni 2002 (03.06,2002)	102 24 671.8	DE		
Zeile (2)				
Zeile (3)				
Zeile (4)				
Zeile (5)				
Weitere Prioritäts	ansprüche sind im Zusatzfe	eld angegeben.	<u></u>	
internationalen Büro z	u übermitteln (mur falls die	: Abschrift der oben bezeichne frühere Anmeldung(en) bei dem	ten früheren Anmeldung Amt eingereicht worden is	(en) zu erstellen und dem st (sind), das für die Zwecke
sä-etiska	Inmeldung Anmeldeamt ist): Zeile (1)		cile (4) Zcile (5)	weitere, siehe Zusatzfeld
Pariser Verhandsühere	inkunft zum Schutz des gewe	ARIPO-Anmeldung handelt, geb erblichen Eigentums oder Mitglie	a aer weiinanaeisorganisa	aat an, der Mitgliedstaat der ution ist und für den oder das
Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE				
Wahl der internations der internationalen Reche	Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden):			
ISA /				
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist):				
Datum (Tag/Monat/Jahr)  Aktenzeichen  Staat (oder regionales Amt)				
Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN				
Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgenden Erklärungen (Kreuzen Sie unten die entsprechenden  Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte für jede Erklärung deren Anzahl an):  Erklärungen				
Feld Nr. VIII (i) Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders :				
Feld Nr. VIII (ii	Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :			
Feid Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :				
Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) :				
Feld Nr. VIII (v)  Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit				

					_
<b>.</b>					5
Rist	Ne			•	,

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE			
Diese internationale Anmeldung enthält:  (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:	Unteri	internationalen Anmeldung liegen die folgenden agen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen	Anzahl
Antrag (inklusive	dow hos	geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl liegenden Exemplare an)	
Erklärungsblätter) : 5		Blatt für die Gebührenberechnung	: 1
Beschreibung (ohne Sequenzprotokolle und/oder	2 🗆		:
diesbezügliche Tabellen) : 10		Original einer allgemeinen Vollmacht	:
Ansprüche : 2 Zusammenfassung : 1	4. 🗀	Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden):	:
Zeichnungen : 2			:
Teilanzahl : 20	6. 🗆	Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:	
Sequenzprotokolle :	7. 🗆	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
diesbezügliche Tabellen :  (für beide, Anzahl der Blätter,	8. 🗆		
soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob	9. 🗆		•
zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(i)	Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der	
Gesamtanzahl : 20	(ii)	internationalen Anmelching)  (mur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte	:
(b) ausschließlich in computerlesbarer		angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter	
Form (Abschnitt 801(a)(i))  (i) Sequenzprotokolle	(iii)	zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	•
(ii) diesbezügliche Tabellen	1	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollen identisch ist (sind)	
(c) auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	10. 🗆	Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	•
(i) Sequenzprotokolle	(i)	Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als	
(ii) diesbezügliche Tabellen		Teil der internationalen Anmeldung)	:
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD- ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	(ii)	mur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der	
(i) Sequenzprotokolle:		internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)	:
(ii) diesbezügliche Tabellen:	(iii)	zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	
(zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	11 524	Tabellen identisch ist (sind) Sonstige (einzeln aufführen): Unterschriftsbl. Nr. 5	
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung		e, in der die lonale Anmeldung deutsch	
veröffentlicht werden soll (Nr.): eingereicht wird:  Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS			
	•	wiederholen, und es ist anaugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus d	- 1
Forschungszentrum Jülich GmbH			
Wybye a MAI 200		,	
Dr. Karin Hoppe - 8 MA! 200	13		
Ang-AV Nr. 1021/02			
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser	∨om Anm	eldeamt auszufüllen 2. Zeich	nungen:
internationalen Anmeldung:		2. Zeich	mugui.
3 Goandertes Ringsmondatum gufommad machani -111.	indoct	einq	gegangen:
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:			
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:			
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /  6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben			
Vom Internationalen Büro auszufüllen			
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:			
·			

Blatt Nr. ..5...

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHU	Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE			
Diese internationale Anmeldung enthält:  (a) die folgende Anzahl an Blättern Papier:  Antrag (inklusive	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an)	Anzahl		
Erklärungsblätter) :	1.   Blatt für die Gebührenberechnung	:		
Beschreibung (ohne	2.   Original einer gesonderten Vollmacht	:		
Sequenzprotokollteil) : Ansprüche :	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:		
Zusammenfassung :	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeicher	ı (falls		
Zeichnungen :	vorhanden):	• • • • • • •		
Teilanzahl : 0	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:		
Sequenzprotokollteil der	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:	:		
Beschreibung (Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig	7. DÜbersetzung der internationalen Anmekhing in die folgende Sprache:	e :		
davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorgani oder anderem biologischen Material	smen : .		
Form eingereicht wird) :	<ol> <li>Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (gebe zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Date an (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige))</li> </ol>			
(b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13 <i>ter</i>			
(i) ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(a)(i))	nicht als Teil der internationalen Anmeldung	g) :		
(ii) zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(a)(ii))	<ul> <li>(ii) ☐ (rur falls Feld (b)(i) oder (b)(ii) in der linken S angekreuzt wurde) zusätzliche Kopien einschli soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwech</li> </ul>	eßlich,		
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen der Sequenzprotokollteil enthalten ist	internationalen Recherche nach Regel 13ter  (iii)   zusammen mit entsprechender Erklärung, da  Konie(s) mit dem in der linken Snalle guforf			
(zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgef Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)	initen :		
10. Sonstige (einzeln aufführen):				
Abbildung der Zeichnungen, die Sprache, in der die internationale Anmeldung deutsch				
veroffentlicht werden soll (Nr.): eingereicht wird:				
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS  Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.				
Dr. Martin Bram -8. MA! 2003				
	om Anmeldeamt auszufüllen			
1. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser 2. Zeichnunge internationalen Ammeldung:				
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:				
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:				
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /				
Vom Internationalen Büro auszufüllen				
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:				



## BEST AVAILABLE COPY

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE			
Diese internationale Ameridung enthält:  (a) die folgende Anzahl an Blättern Papier:	Dieser internationalen Amneldung liegen die folgenden Unterlagen bei (breuzen Sie die entsprechenden Kästehen an und geben Sie in der rechten Spatte jeweils die Auzahl der beiltegenden Exemplare an)	Anzahl	
Antrag (inklusive Erklärungsblätter)	1. Blan für die Gebührenberechnung	:	
Beschreibung (ohne	2. Original einer gesonderten Vollmacht	, •• :	
Sequeneprotokoliteil) : Ansprüche :	3. Original einer allgemeinen Vollmacht		
Zusammenfassung	<ol> <li>Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeiche vorhanden):</li> </ol>	n (falls	
Zeichzungen	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	••••••	
Teilenzahi : 0	6. Primitätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende	- '	
Sequenzprotokoliteil der Beschreibung (Anzeitl der Blätter, soweit auf Papier	Zeilennummer(n) gekennzeichnet:      Deersetzung der internationalen Anmektune in di		
eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich	folgende Sprache:		
auch in computerlesbarer Form aingereicht wird)	8. Gesonderte Angaben zu innterlegten Mikroorgan- oder anderem biologischen Material	:	
Gesamtanzahl : 0	<ol> <li>Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (gebe zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Date an (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige))</li> </ol>	n Sie neiger	
(b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht	(i) Kopie ansschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Rege! 13ter	· (mq	
(i) ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(a)(i))	nicht als Teil der internationalen Anmeldun	g) :	
(ii) Zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnit 801(a)(ii))	<ul> <li>(ii) (iuar falls Feld (b)(l) oder (b)(ii) in der linken S         angelerenen wurde) zusätzliche Kepien einschl         soweit zutreifend, einer Kapie für die Zwen</li> </ul>	reßlich.	
Art und Anzahl der Datenträger (Disketts, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen der Sequenzprotokollteil enthalten ist (nusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt Hü)	internationalen Recherche nach Regel 13 <i>ter</i> (iii) Tusammen mit entsprechender Erklärung, de Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgef	: all die	
in der rechten Spalte angeben):	Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)	:	
Abbildung der Zeichnungen, die	10. Sonstige (sinzein aufführen):  Sproche, in der die		
uni der Zusammentiessung verüffentlicht werden soll (Nr.):	internationale Annielding deutsch engereicht wird:		
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS  Der Name jeder unterzeichmenden Person ist neben der Unterschrift zu wirderholen, und es ist anzugeben, zuforn sich dies nicht eindentig aus dem Antrag ungebt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.			
Prof. Alexander Laptev A.			
	om Anmeldenrat auszufüllen		
<ol> <li>Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung;</li> </ol>		2. Zeichnungen:	
Gelindertes Eingsmysdamm autgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:			
Datum des fristgerechten Eingungs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:			
5. Internationale Recherchenbehörde    Julis zwei oder mehr zuständig sind): ISA / Übermittlung des Recherchenceemplars bis zur Zaalung der Recherchengebühr zuufgeschoben			
Vom (	nternationalen Büro auszufüllen		
Datum des Eingangs des Aktenezeuplars beim Internationalen Büro:			

## BEST AVAILABLE COPY

Blatt Nr. . 5 . . . Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE Diese internationale Anmeldung enthält: Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen Anzahl (a) die folgende Anzahl an an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl Blättern Papier: der beiliegenden Exemplare an) Antrag (inklusive 1. | Blatt für die Gebührenberechnung Erklärungsblätter) Beschreibung (ohne 2. Original einer gesonderten Vollmacht Sequenzprotokollteil) 3. Original einer allgemeinen Vollmacht Ansprüche 4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls Zusammenfassung Zeichnungen 5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift Teilanzahl Sequenzprotokollteil der Beschreibung (Arzahl der Übersetzung der internationalen Anmeldung in die Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich 8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen auch in computerlesbarer oder anderem biologischen Material Form eingereicht wird) Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (geben Sie zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Datenträger n Gesamtanzahl an (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige)) (b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in (i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und computerlesbarer Form eingereicht (i) ausschließlich in dieser Form (nach nicht als Teil der internationalen Anmeldung) Abschnitt 801(a)(i)) (ii) mur falls Feld (b)(i) oder (b)(ii) in der linken Spalte angebreuzt wurde) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der (ii) zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(a)(ii)) Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, internationalen Recherche nach Regel 13ter CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen (iii) Zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die der Sequenzprotokollteil enthalten ist Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten (zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) Sequenzprotokollteil identisch ist (sind) in der rechten Spalte angeben): Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.): Sprache, in der die internationale Annieldung deutsch cingereicht wird: Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anaugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet. - 8. MA! 2003 Prof. Dr. Detlev Stöver Vom Anmeldeamt auszufüllen Datum des tatsächlichen Eingangs dieser 2. Zeichnungen: internationalen Anmeldung: eingegangen: Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung: nicht ein- Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT: gegangen: Übermittlung des Recherchenexemplars Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA/ bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben Vom Internationalen Büro auszufüllen Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:

Blatt	Nτ		5

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE			
Diese internationale Anmeldung enthält:  (a) die folgende Anzahl an  Blättern Papier:	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an)	Anzahl	
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) :	1. Blatt für die Gebührenberechnung	:	
Beschreibung (ohne	2. Original einer gesonderten Vollmacht	:	
Sequenzprotokollteil) :	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	: ·	
Zusammenfassung :	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeicher vorhanden):	n (falls	
Zeichnungen :	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	•	
Teilanzahi : 0	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende	·	
Sequenzprotokollteil der Beschreibung (Anzahl der Blätter, soweit auf Papier	Zeilennummer(n) gekennzeichnet:  7. DÜbersetzung der internationalen Anmeldung in di	e	
eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer	folgende Sprache:  8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorgani oder anderem biologischen Material		
Form eingereicht wird) :	Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (gebe zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Date	n Sie nträger	
(b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht	<ul> <li>an (Diskette, CD-ROM, CD-Roder sonstige))</li> <li>(i)  Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter</li> </ul>	(und	
(i) ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(a)(i))	nicht als Teil der internationalen Anmeldung		
(ii) zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(a)(ii))	<ul> <li>(ii) (nur falls Feld (b)(i) oder (b)(ii) in der linken S         angekreuzt wurde) zusätzliche Kopien einschlisoweit zutreffend, einer Kopie für die Zweel</li> </ul>	ießlich,	
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen der Sequenzprotokoilteil enthalten ist	internationalen Recherche nach Regel 13ter  (iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, da	:	
(zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgef Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)	ührten :	
Abbild	10. Sonstige (einzeln aufführen):	:	
Abbildung der Zeichnungen, die Sprache, in der die internationale Ammeldung deutsch veröffentlicht werden soll (Nr.):			
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS  Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrog ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.			
Mans Peter Buchkremer -8 MAI 2003			
v	om Anmeldeamt auszufüllen		
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:		2. Zeichnungen:	
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:			
<ol> <li>Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderte Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:</li> </ol>	71	nicht ein- gegangen:	
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben		
Vom I	nternationalen Büro auszufüllen		
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:			

Dieses Blatt ist nicht Teil und zählt nicht als Blatt der internationalen Anmeldung.

PCT	Von Anmeldeamt auszufüllen
The same of the sa	·
BLATT FÜR DIE GEBÜHRENBERECHNUNG	Internationales Aktenzeichen
Anhang zum Antrag	4
Aktenzeichendes Anmelders oder Anwalts 1.1993 PCT	Eingangsstempel des Anmeldeamts
Anmelder	
FORSCHUNGSZENTRUM JÜLICH GmbH	
BERECHNUNG DER VORGESCHRIEBENEN GEBÜHREN	
1. ÜBERMITTLUNGSGEBÜHR	€ 90,00 T
2. RECHERCHENGEBÜHR	€ 945,00 s
Die internationale Recherche ist durchzuführen von	10.1.1
(Sind zwei oder mehr Internationale Recherchenbehörden für die internation ist der Name der Behörde anzugeben, die die internationale Recherche durch	ale Recherche zustandig, führen soll.)
3. INTERNATIONALE GEBÜHR	
Grundgebühr	
Soweit Punkte (b) und/oder (c) von Feld Nr. IX Anwendung finden, Teilar Soweit Punkte (b) und (c) von Feld Nr. IX keine Anwendung finden, Gesa	
bl die ersten 30 Blätter	€ 444,00 [6]
[b2] x =	b2
Anzahl der Blätter Zusatzgebühr über 30	
oder diechezügliche Tahellen in computerlesharer Form nach	
Abschnitt 801(a)(i), oder sowohl in dieser Form als auch auf Papier nach Abschnitt 801(a)(ii), eingereicht werden):	
400 x = [	b3
Zusatzgebühr Addieren Sie die in Feld b1, b2 und b3 eingetragenen	€ 444.00 B
Bertingungsgehöhern	
Bestimmungsgebühren  Die internationale Anmeldung enthält	
5 x €96.00 =	€ 480,00 🖸
Anzahl der zu zahlenden Bestimmungsgebühr Bestimmungsgebühren (maximal 5)	
Addieren Sie die in Feld B und D eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld I ein	€ 924,00 []
((Anmelder aus einigen Staaten haben Anspruch auf eine Ermäßis internationalen Gebühr um 75%. Hat der Anmelder (oder haben alle Å einen solchen Anspruch, so beträgt der in Feld I einzutragende Gesa 25% der Summe der in Feld B und D eingetragenen Beträge.)	gung der nmelder) mtbetrag
25% der Summe der in Feld B und D eingetragenen Beträge.) 4. GEBÜHR FÜR PRIORITÄTSBELEG (ggf)	€ 27,50 P
	1
5. GESAMTBETRAG DER ZU ZAHLENDEN GEBÜHREN	€ 1.986,50
Addieren Sie die in Feldern T, S, I und P eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in das nebenstehende Feld ein	INSGESAMT
Die Bestimmungsgebühren werden jetzt noch nicht gezahlt.	
ZAHLUNGSWEISE	
Abbuchungsauftrag Postanweisung Barza (siehe unten)	hlung Kupons
	hrenmarken Sonstige (einzeln angeben): Überweisung
ABBUCHUNGS- bzw. GUTSCHREIBUNGSAUFTRAG (diese Zahlungsweise gibt es nicht bei allen Anmeldeämtern)	Anmeldeamt: RO/
Ermächtigung, den vorstehend angegebenen Gesamtbetrag der G abzubuchen.	
(dieses Kästchen darf nur angekreuzt werden, wenn die Vorschri	iften des Datum:
Anmeldeamts über laufende Konten dieses Verfahren erlauben) Ermäc. Fehlbeträge oder Überzahlungen des vorstehend angegebenen Gesam der Gebühren meinem laufenden Konto zu belasten bzw. gutzusch	htigung, atbetraes Name
Ermächtigung, die Gebühr für die Ausstellung des Prioritätsbeleges abzu	